

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 92 (1974)  
**Heft:** 33

## Vereinsnachrichten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 02.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Land findet sich zudem eine einleitende Zusammenstellung und Beschreibung der nationalen Bauwirtschaft. Das Buch wird für alle nützlich sein, die sich mit Bauvorhaben befassen, bei denen in irgendeiner Weise der nationale Rahmen gesprengt wird.

**Modellversuche für grosse Braunkohle-Dampferzeuger.** Von J. Buxmann und G. Schwab. VDI-Forschungsheft 559. 32 S. mit 52 Abb. und 3 Tafeln. Düsseldorf 1973, VDI-Verlag GmbH., Verlag des Vereins Deutscher Ingenieure. Preis geh. 50 DM.

## Wettbewerbe

**Nationalstrasse N 12, Viadukt am Greyerzersee. Submissionswettbewerb.** Zu diesem Wettbewerb wurden sechs Kon-sortien von Ingenieurbüros und Bauunternehmungen eingeladen. Ergebnis:

1. Preis (90 000 Fr.) Unternehmungen: Losinger SA, Fribourg; Ingenieure: B. Bernardi, Zürich; I. C. A., Fribourg; E. und A. Schmidt, Bâle
2. Preis (82 000 Fr.) Unternehmungen: C. Zschokke SA, Fribourg; Nibbio SA, Lausanne; P. Chapuisat SA, Lausanne; Grisoni-Zaugg SA, Bulle; Hogg-Mons & Fils SA, Fribourg; Zwahlen & Mayr SA, Aigle; Giovanola Frères SA, Monthey; Ingenieure: Piguët, Lausanne; Cl. von der Weid, Fribourg; Zwahlen & Mayr SA, Lausanne; Société générale pour l'Industrie, Genève
3. Preis (80 000 Fr.) Unternehmungen: Element AG, Travers; H. Schmidt SA, Fribourg; Gebr. Brun AG, Emmenbrücke; W. J. Heller AG, Bern; Wirz & Co., Bern; Ingenieure: Schalcher & Favre, Zürich; Studiengruppe, bestehend aus den Büros: P. und H. Brasey, Fribourg; J. und A. Barras, Bulle; Monnard & Mullner, Châtel-St-Denis
4. Preis (78 000 Fr.) Unternehmer: Routes Modernes SA, Fribourg; A. Marti & Cie. SA, Bern; Locher AG, Zürich; Ingenieure: Clément & Bongard, Fribourg; J. Gicot, Fribourg; J. Bänziger, Zürich; R. Walther und M. Mory, Basel
5. Preis (25 000 Fr.) Unternehmer: Züblin & Cie. SA, Lausanne; J. Facchinetti SA, Neuchâtel; J. Pasquier & Fils SA, Bulle; Ingenieure: G. de Kalbermatten und F. Burri, Sion; H. Monod, Prilly; Schwarz und Genoud, Chiètres
6. Preis (5 000 Fr.) Unternehmer: H. R. Schmalz SA, Fribourg; Induni & Cie., Genève; Ramseier AG, Bern; F. Mauron & Fils SA, Villaraboud; ACMV, Vevey; Ingenieure: ACMV, Vevey; R. Fietz, Zürich; Compagnie d'études de Travaux publics, Lausanne

Die gesamte zur Verfügung stehende Preissumme von 360 000 Fr. wurde somit vergeben. Zusätzlich erhielt jeder Teilnehmer eine feste Entschädigung von 140 000 Fr. Die Jury emp-

fehlt dem Bauherrn, die Arbeiten für den Viadukt dem ersten Preisträger zu übertragen (Globalsumme 33 449 037 Fr.). Fachpreisrichter waren: E. Rey, W. Schmid, Ch. Menn, H. B. de Cérenville, J.-C. Badoux, J. Schneider, J. Rojas, Ch. Passer; Suppleant: J.-C. Bersier.

Die Ausstellung der Arbeiten fand vom 24. bis 29. April in Bulle statt (SBZ H. 16 vom 18. April 1974). Die Ergebnisse wurden vom Autobahnbüro, Baudirektion des Kantons Freiburg, in einer Broschüre zusammengestellt. Das Baublatt, Heft 51 vom 25. Juni, veröffentlichte auf S. 5-12 davon einen Auszug.

**Lehnenviadukt Beckenried, Submissionswettbewerb** (SBZ H. 21 vom 23. Mai 1974, S. 524). Die Ausstellung der Wettbewerbsarbeiten findet vom 2. bis 7. September im Gewerbeschulhaus Stans statt. Öffnungszeiten: Montag bis Freitag 14 bis 18 h, Samstag 8 bis 11.30 h. Im Heft 35 vom 29. August wird die Schweizerische Bauzeitung ausführlicher auf diesen Wettbewerb eingehen.

## Bulletin Technique de la Suisse Romande

### Inhaltsverzeichnis von Heft 15, 1974

	Seite
L'application de la «Nouvelle méthode autrichienne de construction de tunnels» à la construction du métropolitain de Francfort-sur-le-Main. Par <i>Gerhard Atrott</i> . . . . .	309
Groupement familial et unité d'habitat. Par <i>Slobodan M. Vasiljevic</i> . . . . .	314
Divers. Congrès. Carnet des concours . . . . .	321
Communications SVIA. Documentation générale. Informations diverses . . . . .	322

### Inhaltsverzeichnis von Heft 16, 1974

Analyse des réseaux d'énergie électrique . . . . .	323
Répartition des puissances dans un réseau électrique en régime permanent, par <i>A. Germond</i> et <i>H. B. Püttgen</i> . . . . .	323
L'introduction de l'attelage automatique, par <i>P. Winter</i> . . . . .	330
Un jubilé dans la presse spécialisée . . . . .	333
Publications reçues. Carnet des concours. Congrès. Documentation générale. Informations diverses . . . . .	334

## Mitteilungen aus dem SIA

### Weiterbildung für Bauzeichner im Kanton Aargau

Die Kommission für Ausbildung und Weiterbildung der Bauzeichner im Kanton Aargau, an der sowohl STV als auch SIA beteiligt sind, führen einen Weiterbildungskurs für Tiefbauzeichner durch. Der Kurs steht unter dem Thema «Hydraulik für Tiefbauzeichner»; er findet vom 21. Oktober bis zum 9. Dezember 1974 an der HTL Brugg-Windisch statt. Anmeldeschluss: 23. September. Auskunft erteilt das Sekretariat für den Kurs bei der August Scherrer AG, Sonnmattweg 6, 5001 Aarau, Telephon 064 / 24 43 24.

Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Aktionäre sind ausschliesslich folgende Vereine: SIA Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein · GEP Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Techn. Hochschule Zürich · A3 Association amicale des anciens élèves de l'Ecole Polytechnique Fédérale Lausanne · BSA Bund Schweizer Architekten · ASIC Schweizerische Vereinigung beratender Ingenieure

Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet

Redaktion: G. Risch, M. Künzler, G. Weber, freier Mitarbeiter A. Ostertag; Zürich-Giesshübel, Staffelstr. 12, Telefon 01 / 36 55 36, Postcheck 80-6110

Briefpostadresse: Schweizerische Bauzeitung, Postfach 630, 8021 Zürich

Anzeigenverwaltung: IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Telefon 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735